

GIGABYTE H310M H 2.0 (rev. 1.0) Intel® H310 LGA 1151 (Socket H4) Мікро ATX

Виробник : GIGABYTE

Код продукту: GAH310MH2-00-G

Назва моделі : H310M H 2.0 (rev. 1.0)

GIGABYTE H310M H 2.0 (rev. 1.0). Виробник процесора: Intel, Сокет процесора: LGA 1151 (Socket H4), Сумісні процесори: Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Pentium®. Підтримувані типи пам'яті: DDR4-SDRAM, Максимальний об'єм внутрішньої пам'яті: 32 ГБ, Тип слотів пам'яті: DIMM. Інтерфейси носія, що підтримуються: SATA III, Типи накопичувачів, що підтримуються: HDD & SSD. Сімейство графічного адаптера: Intel, Максимальна роздільна здатність: 4096 x 2160 пікселів. Тип Ethernet інтерфейса: Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, Контролер LAN: Realtek RTL8118AS



| Процесор                                     |                                                                                     | Внутрішні порти                                     |                                 |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------|
| Виробник процесора *                         | Intel                                                                               | Периферійні (Molex) роз'єми живлення (4-конт)       | 1                               |
| Сокет процесора *                            | LGA 1151 (Socket H4)                                                                | TPM конектор                                        | ✓                               |
| Сумісні процесори *                          | Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Pentium® | Порти на задній панелі                              |                                 |
| Максимальна кількість процесорів для SMP     | 1                                                                                   | Кількість портів USB 2.0 *                          | 4                               |
| Пам'ять                                      |                                                                                     | Кількість портів USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A * | 2                               |
| Підтримувані типи пам'яті *                  | DDR4-SDRAM                                                                          | Кількість портів Ethernet LAN (RJ-45) *             | 1                               |
| Кількість слотів пам'яті *                   | 2                                                                                   | Кількість портів PS/2                               | 1                               |
| Тип слотів пам'яті                           | DIMM                                                                                | Кількість портів VGA (D-Sub) *                      | 1                               |
| Канали пам'яті                               | Dual-channel                                                                        | Кількість HDMI портів *                             | 1                               |
| ECC compatibility                            | Non-ECC                                                                             | Лінійні виходи навушників                           | 1                               |
| Частоти пам'яті, що підтримуються            | 2133,2400,2666 МГц                                                                  | Мікрофон, лінійний вхід                             | ✓                               |
| Максимальний об'єм внутрішньої пам'яті *     | 32 ГБ                                                                               | Цифровий оптичний аудіо вихід                       | 11                              |
| Небуферизована пам'ять                       | ✓                                                                                   | Мережа                                              |                                 |
| Контролери зберігання                        |                                                                                     | Підключення Ethernet                                | ✓                               |
| Типи накопичувачів, що підтримуються         | HDD & SSD                                                                           | Тип Ethernet інтерфейса                             | Fast Ethernet, Gigabit Ethernet |
| Інтерфейси носія, що підтримуються *         | SATA III                                                                            | Контролер LAN                                       | Realtek RTL8118AS               |
| Кількість жорстких дисків, які підтримуються | 4                                                                                   | Wi-Fi *                                             | ✗                               |
| Графічний адаптер                            |                                                                                     | Властивості                                         |                                 |
| Підтримка технології паралельної обробки *   | Не підтримується                                                                    | Чипсет материнської плати *                         | Intel® H310                     |
| Сімейство графічного адаптера                | Intel                                                                               | Аудіо чіп                                           | Realtek ALC887                  |
| Максимальна роздільна здатність              | 4096 x 2160 пікселів                                                                | Вихідні звукові канали *                            | 7.1 канали                      |
| HDCP                                         | ✓                                                                                   | Комплектуючі для *                                  | ПК                              |
| Підтримка виділеної відео карти              | ✓                                                                                   | Формат материнської плати *                         | Мікро ATX                       |
| Внутрішні порти                              |                                                                                     | Родина чіпсета материнської плати *                 | Intel                           |
| Роз'єми USB 2.0 *                            | 1                                                                                   | Тип охолодження                                     | Пасивний                        |
|                                              |                                                                                     | Тип джерела живлення                                | ATX                             |
|                                              |                                                                                     | Операційні системи Windows, що підтримуються        | Windows 10                      |

| Внутрішні порти                           |   | Слоти розширення         |          |
|-------------------------------------------|---|--------------------------|----------|
| Роз'єми USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *       | 1 | PCI Express x1 слоти     | 2        |
| Кількість роз'ємів SATA III *             | 4 | PCI Express x16 слоти    | 1        |
| Аудіороз'єм передньої панелі              | ✓ | BIOS                     |          |
| Роз'єм передньої панелі                   | ✓ | Тип BIOS *               | UEFI AMI |
| Роз'єм живлення ATX (24-конт.)            | ✓ | Розмір пам'яті BIOS      | 128 Мбіт |
| Роз'єм для вентилятора                    | ✓ | Версія ACPI              | 5.0      |
| Роз'єм вентилятора центрального процесора | ✓ | Перемика Clear CMOS      | ✓        |
| Кількість роз'ємів вентилятора корпусу    | 2 | Вага та розміри          |          |
|                                           |   | Ширина                   | 228 мм   |
|                                           |   | Глибина                  | 174 мм   |
|                                           |   | Вміст упаковки           |          |
|                                           |   | Кабелі, що поставляються | SATA     |
|                                           |   | Драйвера в комплекті     | ✓        |
|                                           |   | Інші характеристики      |          |
|                                           |   | Розмір жорсткого диска   | 2.5/3.5" |
|                                           |   | Аналоговий аудіовихід    | 1        |



4719331803797

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.